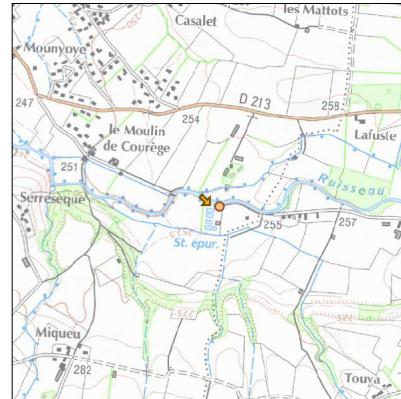
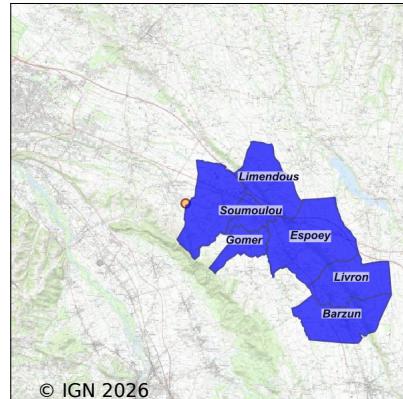


# Système d'assainissement 2023

## NOUSTY (Artigueloutan Intercommunale)



### Station : NOUSTY (Artigueloutan Intercommunale)

<b>Code Sandre</b>	<b>0564419V001</b>
<b>Nom du maître d'ouvrage</b>	SYNDICAT D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT BEARN BIGORRE
<b>Nom de l'exploitant</b>	SOCIETE ANONYME DE TRAVAUX ET DE GESTION
<b>Date de mise en service</b>	septembre 1993
<b>Date de mise hors service</b>	mars 2014
<b>Niveau de traitement</b>	Secondaire bio (Ntk)
<b>Capacité</b>	3 000 équivalent-habitant
<b>Charge nominale DBO5</b>	186 Kg/j
<b>Charge nominale DCO</b>	372 Kg/j
<b>Charge nominale MES</b>	217 Kg/j
<b>Débit nominal temps sec</b>	450 m <sup>3</sup> /j
<b>Débit nominal temps pluie</b>	-
<b>Filières EAU</b>	File 1: Prétraitements, Boues activées faible charge, aération p, Lagunage de finition
<b>Filières BOUE</b>	
<b>Filières ODEUR</b>	
<b>Coordonnées du point de rejet (Lambert 93)</b>	437 287, 6 246 168 - Coordonnées établies (précision du décimètre)
<b>Milieu récepteur</b>	Rivière - Ruisseau de l'Ousse

## Chronologie des raccordements au réseau

### Raccordements communaux

100% de Barzun depuis 2018  
 100% de Espoey depuis 2000  
 100% de Gomer depuis 2000  
 100% de Limendous depuis 1964  
 100% de Livron depuis 2018  
 100% de Nousty depuis 1964  
 100% de Soumoulo depuis 1964

### Observations SDDE

#### Système de collecte

Aucune observation

#### Station d'épuration

Aucune observation

#### Sous produits

Aucune observation

### Données chiffrées

Attention, cette STEP a été mise hors service en March-2014

Les données présentées ci-dessous peuvent provenir des différentes STEP suivantes, liées au même système de collecte :

0564059V001      ARTIGUELOUTAN (NOUSTY 2 -Intercommunale)

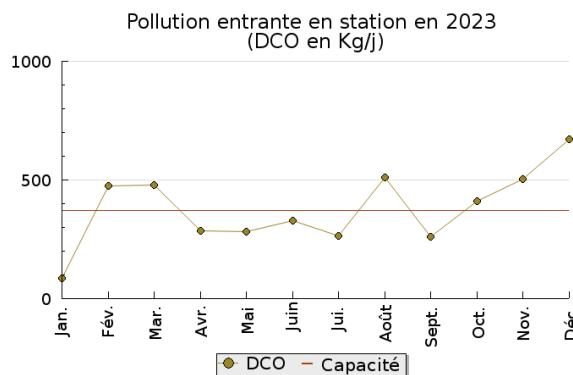
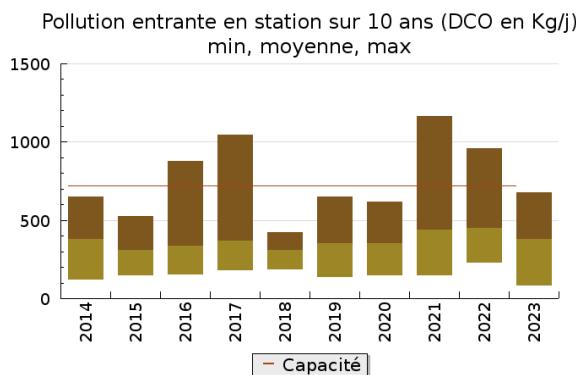
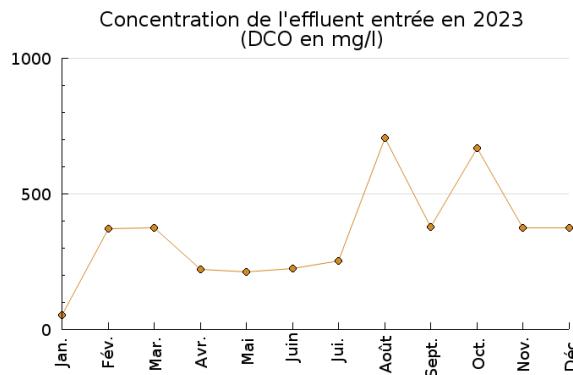
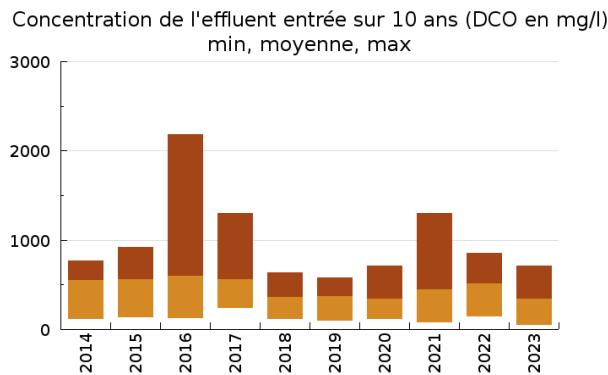
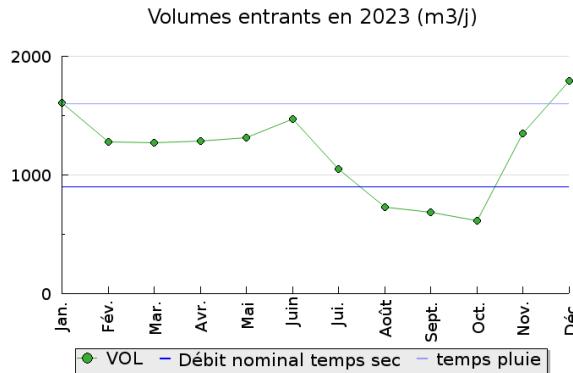
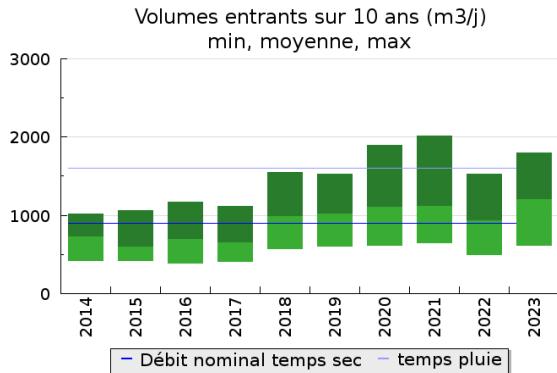
### Tableau de synthèse

Paramètre	Pollution entrante			Rendement	Pollution sortante	
	Charge	Capacité	Concentration		Charge	Concentration
VOL	1 200 m3/j	75 %			1 320 m3/j	
DBO5	133 Kg/j	37 %	130 mg/l	92 %	10,4 Kg/j	6,7 mg/l
DCO	380 Kg/j	53 %	350 mg/l	83 %	63 Kg/j	40 mg/l
MES	226 Kg/j		206 mg/l	85 %	34 Kg/j	20,1 mg/l
NGL	46 Kg/j		41 mg/l	79 %	9,5 Kg/j	6,8 mg/l
NTK	45 Kg/j		39 mg/l	94 %	2,5 Kg/j	1,6 mg/l
PT	4,9 Kg/j		4,3 mg/l	90 %	0,5 Kg/j	0,3 mg/l

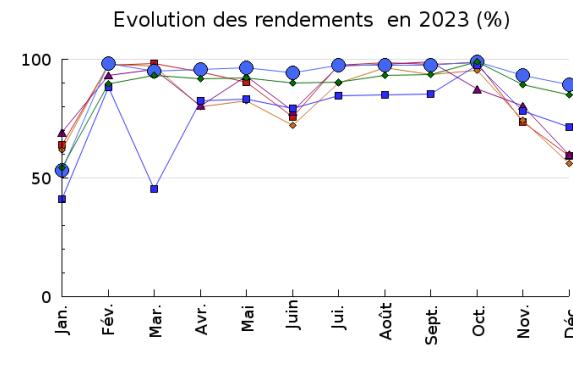
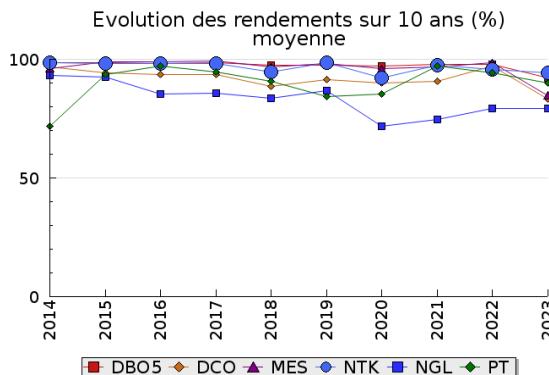
### Indice de confiance

2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5	3/5

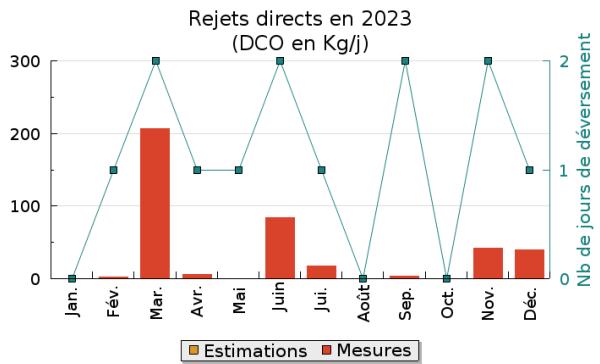
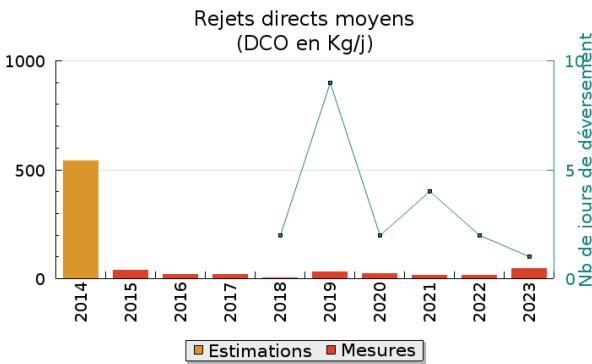
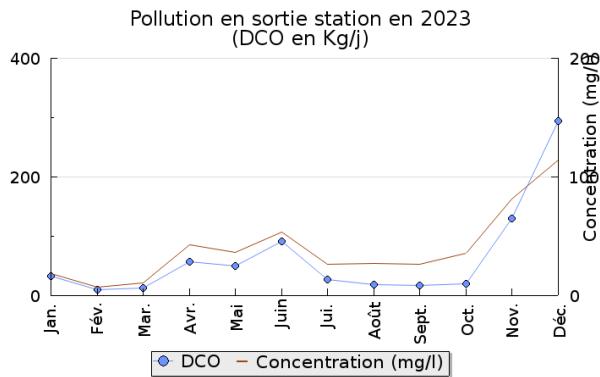
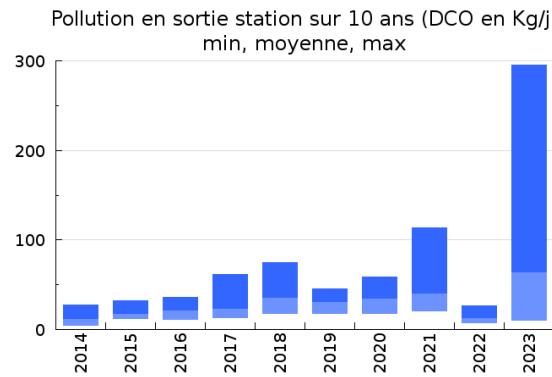
## Pollution traitée



## Pollution éliminée

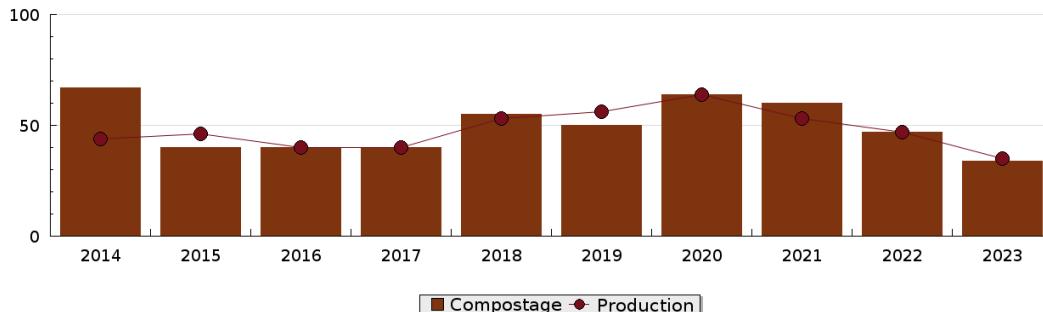


## Pollution rejetée



## Production et destination des boues

Destination des boues sur 10 ans (tonne de matière sèche)



## Problèmes rencontrés en 2023

### Problèmes liés...

- ... à la collecte des effluents
  - ... à l'atteinte des performances européennes
  - ... à l'autosurveillance
  - ... à l'exploitation des ouvrages
  - ... à la production des boues
  - ... à la vétusté
  - ... à la destination des sous-produits
- Non

## Accès aux données

Les données historiques sont disponibles en téléchargement depuis la thématique "Usages et pressions polluantes domestiques et urbaines" ou sous forme d'archive depuis le catalogue de données du SIE du Bassin Adour Garonne (<http://adour-garonne.eaufrance.fr>).

Accès à la fiche du Portail d'information sur l'assainissement collectif : <https://assainissement.developpement-durable.gouv.fr/pages/data/fiche-0564419V001>